Minera Panamá

Minera Panamá, S.A.
Dirección de Asuntos Públicos y Comunidades
Formato R- 1: REPORTE EVENTOS

Lugar/Comunidad	*Fecha*
Escuela de San Juan de Turbe	16/08/2016

Moderador	*Relator*
Maestro Ramón Vergara. Director	Donatilo Tejada C. y Librada Frías

Organización(es)/ Persona(s) Participantes
MEDUCA: Docentes, estudiantes, padres y madres de famiia. FUDIS: Donatilo Tejada C., Librada Frías y Sabino Moran

Participantes MPSA

No. Total Participantes Comunitarios	*No. Total de Participantes Mujeres*	*No. Total de Participantes Indígenas*
56	44	

Agenda / Tema: Taller sobre Importancia de los Bosques y Biodiversidad y Taller de Reciclajes

Los Temas del Taller Importancia de los Bosques y la Biodiversidad:

- ¿Qué son los bosques tropicales?
- ¿Qué es la biodiversidad?
- ¿Qué son los ecosistemas?
- ¿Qué es la cadena alimenticia?
- ¿Por qué son importantes los bosques?
- ¿Cuándo se celebra el día de la preservación delos bosques tropicales?
- ¿Cuáles son los enemigos de los bosques y biodiversidad?
- ¿Cuál es la biodiversidad en Panamá?
- ¿Cuál es el valor de la biodiversidad?
- ¿Cómo proteger los bosques y la biodiversidad?
- ¿Cómo podemos mantener nuestras cuencas hidrográficas?
- Taller de demostraciones de campo

Los Temas del Taller de Reciclajes:

- ¿Qué es el reciclaje?
- ¿Por qué es importante el reciclaje?
- ¿Cuáles son los beneficios de reciclaje?
- ¿Por qué es importante separar los residuos?
- ¿Conoces el tiempo de descomposición de los residuos?
- ¿Cómo se clasifica la materia inorgánica?
- ¿Cuáles son los colores básicos de los recipientes para el reciclaje?
- ¿Cuál es el símbolo del reciclaje?
- ¿Cuál es el concepto de las tres R?
- ¿Qué podemos hacer para reciclar?
- Normas para la compra de materiales por la Empresa Recimetal.
- Taller y demostraciones de materiales reutilizables

Componente del Proyecto
Desarrollo Comunitario/Escuelas Integrales/Educación Ambiental

Notas Importantes

- Se desarrolló una parte teórica con apoyo de ayudas audiovisuales en donde se describió los conceptos generales sobre la Importancia de los Bosques y la Biodiversidad.
- Presentación del video sobre Potencial Ecoturísticos de las Áreas Protegidas de Panamá.
- Presentación del video sobre ¿Por qué el reciclaje es tan importante?
- La otra metodología utilizada fue de demostraciones de campo o sea de aplicar los conceptos teóricos con la práctica.
- En el taller de reciclaje se hicieron demostraciones sobre la reutilización de diferentes tipos de materiales. Se construyeron juegos didácticos con materiales reutilizables.
- Se realizaron las evaluaciones sobre la clasificación de los residuos del colegio.

Resultados (Acuerdos/Compromisos/Pasos a Seguir)

- Se realizó un recorrido con los estudiantes en donde se identificaron los puntos críticos de contaminación como son:
  - ✓ Basurero ubicado a la orilla del río San Juan.
  - ✓ Puntos de erosión donde se realizaron unas excavaciones para construir un puente en forma de Zarzo; se realizó gran cantidad de movimiento de tierra que está expuesta a la erosión por escorrentía. Estas excavaciones son un peligro para estudiantes y moradores de la comunidad.
  - ✓ Las orillas del rio se encuentran muy deforestada, poca cobertura lo que provoca que el río cambie su cauce.
- Se visitó a uno 50 metros del margen del río una reforestación realizada por el maestro Ramón Vergara; en la cual se observó las diferencias de temperatura que existe en el bosque y en áreas sin bosque.
- Se les enseño como reciclar el tetra pack, en donde se explicó los tres pasos: desarmar, cortar, enjuagar y aplastar.
- Se realizó evaluación del huerto escolar y de la cría de pollos de engorde en donde se encuentra en producción y un desarrollo satisfactorio.

Recomendaciones de Equipo Relaciones Externas

Temas Emergentes (Favor de listar no más de tres temas emergentes de la reunión o evento)

Relator: Donatilo Tejada
Consultor
Fecha: 16/08/16
Fotos del Evento (Favor de adjuntar no más de tres fotos de la reunión).

Sección teórica de los talleres de Importancia de los Bosques y Biodiversidad y Reciclajes, apoyados con ayudas audiovisuales en la cual niños, estudiantes y padres familias participan activamente.

Los talleres de reciclaje los participantes interactúan con los objetos que se construyen con materiales reutilizables. Los padres de familia se muestran muy interesados en desarrollar actividades de reutilización de los materiales.

En el recorrido los estudiantes y padres de familias fueron identificando los puntos de contaminación que se produce en el río San Juan; como se puede observar en la foto izquierda se identificó un basurero y en la foto derecha se logra observar un área donde se construía un zarzo en donde la obra quedo parada produciendo gran contaminación por acción de las lluvias.

Excavación realizada para la construcción del zarzo y donde la obra está parada y que es punto de contaminación y punto de riesgo para estudiantes y moradores que pueden sufrir un accidente.

Se puede observar que los márgenes del río San Juan se desarrolla actividades de ganadería y agricultura de subsistencia en donde se produce erosión de los suelos. En la foto de la derecha a unos metros el profesor Ramón Vergara estableció una parcela agroforestal y que contribuye a disminuir la erosión del área.

La escuela de San Juan de Turbe cuenta con su punto limpio para los materiales que son clasificados y otro punto para los residuos orgánicos e inorgánicos localizado en un punto limpio estratégico y techado.